Suplemento de Pagina/12

Año 4 - Nº 180 - Domingo 5 de junio de 1994

## PUJA POR LA EVALUACION DEL IMPACTO AMBIENTAL

Hace un año, el Congreso aprobó una ley que obligaba a estudiar el impacto ambiental de las obras públicas antes de autorizarlas, pero el Ejecutivo la vetó, presentando una propuesta alternativa emanada de Economía. Aprobado en el Senado, el proyecto aguarda nuevamente su tratamiento en Diputados.



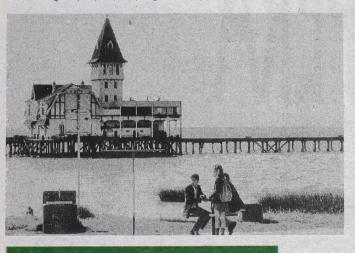
# EL RIO DE LA PLATA AMENAZADO DE EXTINCION

oy, miércoles 30 de mayo, Buenos Aires se asombró desde el amanecer porque allí donde el río extendra siempre su espejo limoso, el río ya no está. El barro se ensancha hasta perderse la vista", relator de manuel Mujica Láinez en un cuento de su libro Misteriosa Buenos Aires. Los porteños de 1792 vieron desecarse el Río de la Plata por un fenómeno meteorológico provocado por un intenso viento del sudeste. Y se preguntaron: "¿Qué es esto?, ¿puede el río irse asi?, ¿cuándo regresará?, ¿y sin oregresara?". Doscientos años después de aquel episodio, a nadie parece importarle si la Reina del Plata se queda sin su río.

En las últimas décadas, la Capital Federal ha

Los rellenos costeros y la construcción de escolle-

Los rellenos costeros y la construcción de escolleras modifican la dinámica fluvial y acumulan sedimentos, poniendo en peligro el futuro del río más ancho del mundo.





Las mediciones corresponden a monóxido de carbono (CO) tomadas a 80 centímetros sobre el nivel de la calle en Talcahuano 469, por medio de un detector infrarrojo no dispersivo de medición continua. El equipo y la información diaria semanal son aportados por la Fundación Argentina Siglo XXI y la operación está a cargo del Instituto de Química Física de los materiales de la UBA. El límite máximo –9 ppm– es el recomendado por la Organización Mundial de la Salud.

ido ganándole tierras al Río de la Plata mediante rellenos costeros. Estos no han contado con ningún tipo de planificación y control, y ya están planteando serios problemas como, por ejemplo, el taponamiento de los canales costeros y las vías de acceso al Puerto, además de contaminar las aguas y degradar las playas. No es ningún delito ecológico avanzar sobre el río, pero sí lo es realizar grandes obras sin evaluar previamente —e intentar mitigar—los posibles efectos negativos que ellas puedan llegar a provocar sobre el bienestar de los ciudadanos o el ambiente.

Estos emprendimientos no son ninguna novedad mundial, y podrían ser catalogados como una versión criolla de los polders holandeses. En los últimos meses han proliferado proyectos de "murallones costeros" para evitar inundaciones. Pero, es oportuno admitir que dichos emprendimientos cumplen con el objetivo inmobiliario de ganarle espacios al río en donde la tierra más vale, es decir a cinco minutos de la city porteña. Pero antes han de evaluarse cuáles serán los efectos en el ambiente y en la dinámica fluvial que, de algún modo, repercutirán en la economía y en la sociedad porteña.

rán en la economía y en la sociedad porteña.
En el caso de los rellenos sobre el Río de la Plata ya se verifican las consecuencias de la falta de una evaluación previa del impacto ambiental, técnica que tiene por objeto estimar los beneficios y daños que puede provocar una determinada acción de desarrollo, proponiendo, a la vez, alternativas o medidas para mitigar los efectos negativos

tos negativos.

Al avanzar con rellenos costeros sobre el Río de la Plata se producen diversas alteraciones. La primera y más obvia es el "enterramiento de las playas", que habían preexistido por millones de años, con una fauna y flora asociadas en un interesante y altamente productivo ecosistema.

teresante y altamente productivo ecosistema. El naturista Ricardo Barbetti, del Museo de Ciencias Bernardino Rivadavia alerta que "alguna gente quiere hacer de la costa una mar de cemento, sin verde. Para ello la rellenan con toneladas de cascotes, basura y arcilla. Esto entierra un paisaje viviente, destruyendo la vegetación de la ribera y espantando tanto a los animales, que buscan refugio, como a la gente, que solía usar la costa como lugar de esparcimiento".

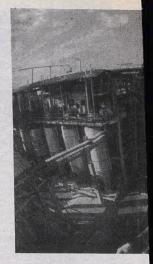
Numerosos vecinos y entidades ambientalistas han radicado denuncias contra los municipios costeros (San Isidro, Vicente López y Buenos Aires) debido a que muchos de los rellenos depositados en la costa se usan como "pantalla" para el vertido de residuos industriales peligrosos que aún no cuentan en nuestro país con una planta de tratamiento. Estos incrementan la polución de la principal fuente de agua potable del Area Metropolitana, es decir, el Río de la Plata. Por otra parte, se modifican las corrientes y

Por otra parte, se modifican las corrientes y la dinámica fluvial. Recientes estudios realizados por el ingeniero R. D. Castellano, del Instituto Nacional de Ciencia y Técnicas Hídricas (INCYTH), dan cuenta de que "la prolongación de las escolleras de Puerto Norte provocará un cambio en las corrientes (reduciendo su velocidad) unos 600 metros a cada lado de las escolleras y unos 250 metros por delante".

cambio en las corrientes (reduciendo su velocidad) unos 600 metros a cada lado de las escolleras y unos 250 metros por delante".

"Como consecuencia de la reducción de las velocidades –prosigue el ingeniero Castellanose incrementarán las tasas anuales de sedimentación de los limos y arcillas que transporta el río, en valores que pueden alcanzar un 60 por ciento"

Si a esto le sumamos el aporte de sedimentos con rellenos costeros y la reiterada acción de las sudestadas, se llega a que los canales costeros y las vías navegables de entrada y salida del Puerto de Buenos Aires, el más importante del país, se verán taponados en breves períodos de tiempo. Esto incrementa los costos del dragado y, por ende, las tasas o impuestos que debe cobrar la autoridad que maneja el Puerto de Buenos Aires. En estas condiciones, las ventajas competitivas de este Puerto, se ven seriamente comprometidas.



Tras idas y vueltas, la evaluación del impacto ambiental quedó incorporada en el proyecto de lev de Inversiones Públicas. Si se apruebaen Diputados, será obligatorio estudiar el efecto ecológico de represas, plantas industriacentrales energía, autopistas y aeropuertos antes autorizar construcción.

uando el cinco de mayo del año pasado el
Congreso de la Nación
sancionó el proyecto de
ley sobre Evaluación
del Impacto Ambiental
(EIA) seguramente ninguno de los
legisladores que participaba de la
sesión sospechaba que el mismo iba
a tener una vida tan corta.

Es que a los pocos días de sancionado, el proyecto de ley Nº 24.197, denominado "Protección del ambiente humano y recursos naturales. Estudio de factibilidad de proyectos de ingeniería y obras públicas", fue vetado por el Poder Ejecutivo nacional a través del decreto 1096.

nal a traves de decreto 1096.

Entre los argumentos esgrimidos en dicha oportunidad por el decreto del Poder Ejecutivo para vetar esta ley se señaló que, "actualmente es responsabilidad y función del Ministerio de Economía, a través de la Secretaría de Programación Económica, analizar y controlar la evaluación de proyectos que, por administración, contratación, concesión o peaje, realice la Administración Pública Nacional, en los que debe incluir el análisis del impacto ambiental"

Además de acusar superposición



## I RIO DE LA PLATA AMENAZADO

oy, mércoles 30 de mayo, Buenos Aires se asombró desde el amane-cer porque allí donde el río exten-día siempre su espejo limoso, el río ya no está. El barro se ensancha hasta perderse la vista", rela-tó Manuel Mujica Láinez en un cuento de su libro Misteriosa Buenos Aires. Los porteños de 1792 vieron desecarse el Río de la Plata por un 1/92 vieron desectaise e ixi où ea i ratea poù un fenómeno meteorológico provocado por un intenso viento del sudeste. Y se preguntaron: "¿Qué es estoró, ¿puede el fro inse ast?, ¿cuándo regresard?". ¿y si no regresara?". Doscientos años después de aquel episodio, a nadie parece importarle si la Reina del Plata se queda sin su

En las últimas décadas, la Capital Federal ha

Los rellenos costeros y la construcción de escolleras modifican la dinámica fluvial y acumulan sedimentos, poniendo en peligro el futuro del río más ancho del mundo.





Las mediciones corresponden a monóxido de carbono (CO) tomadas Las médiciones corresponden a monoxido de carbono (CU) Ionandas a 80 centimeros sobre el nivel de la calle en Itachanuan 469, por medio de un detector infrarrojo no dispersivo de medición continua. El equipo y la información diaria semanta som aportados por la Fundación Argentina Siglo XXI y 10 a operación está a cargo del Instituto de Química Física de los materiales de la UBA, El limite máximo -9 pnm- es el recomendado por la Organización Mundial de la Saljad.

ido ganándole tierras al Río de la Plata median-te rellenos costeros. Estos no han contado con ningún tipo de planificación y control, y ya están planteando serios problemas como, por ejemplo, el taponamiento de los canales costeros y las vías de acceso al Puerto, además de contaminar las aguas y degradar las playas. No es ningún delito ecológico avanzar sobre el río, pero sí lo es realizar grandes obras sin evaluar previamente –e intentar mitigar– los posibles efectos negativos que ellas puedan llegar a pro-vocar sobre el bienestar de los ciudadanos o el

Estos emprendimientos no son ninguna no vedad mundial, y podrían ser catalogados como una versión criolla de los polders holandeses. En los últimos meses han proliferado proyectos de "murallones costeros" para evitar inundaciones. Pero, es oportuno admitir que dichos em-prendimientos cumplen con el objetivo inmobiliario de ganarle espacios al río en donde la tierra más vale, es decir a cinco minutos de la ity porteña. Pero antes han de evaluarse cuáles serán los efectos en el ambiente y en la d námica fluvial que, de algún modo, repercuti-rán en la economía y en la sociedad porteña.

En el caso de los rellenos sobre el Río de la ta de una evaluación previa del impacto ambien tal, técnica que tiene por objeto estimar los be neficios y daños que puede provocar una deter-minada acción de desarrollo, proponiendo, a la vez, alternativas o medidas para mitigar los efec-

Al avanzar con rellenos costeros sobre el Río de la Plata se producen diversas alteraciones. La primera y más obvia es el "enterramiento de las playas", que habían preexistido por millones de años, con una fauna y flora asociadas en un in-

teresante y altamente productivo ecosistema.

El naturista Ricardo Barbetti, del Museo de Ciencias Bernardino Rivadavia alerta que "alguna gente quiere hacer de la costa una mar de cemento sin verde Para ello la rellegan con toneladas de cascotes, basura y arcilla. Esto entierra un paisaje viviente, destruyendo la vegeta-ción de la ribera y espantando tanto a los animales, que buscan refugio, como a la gente, que solía usar la costa como lugar de esparcimien-

Numerosos vecinos y entidades ambientalis tas han radicado denuncias contra los munici-pios costeros (San Isidro, Vicente López y Bue nos Aires) debido a que muchos de los rellenos depositados en la costa se usan como "pantalla" nara el vertido de residuos industriales neligra sos que aún no cuentan en nuestro país con una planta de tratamiento. Estos incrementan la no lución de la principal fuente de agua potable del Area Metropolitana, es decir, el Río de la Plata

Por otra parte, se modifican las corrientes y la dinámica fluvial. Recientes estudios realiza-dos por el ingeniero R. D. Castellano, del Instiuto Nacional de Ciencia y Técnicas Hídricas (INCYTH), dan cuenta de que "la prolongación de las escolleras de Puerto Norte provocará un dad) unos 600 metros a cada lado de las esco-lleras y unos 250 metros por delante".

"Como consecuencia de la reducción de las

velocidades -prosigue el ingeniero Castellanose incrementarán las tasas anuales de sedimer tación de los limos y arcillas que transporta el río, en valores que pueden alcanzar un 60 por

Si a esto le sumamos el aporte de sedimentos con rellenos costeros y la reiterada acción de las sudestadas, se llega a que los canales costeros y las vías navegables de entrada y salida del Puerto de Buenos Aires, el más importante del tiempo. Esto incrementa los costos del dragado y, por ende, las tasas o impuestos que debe cobrar la autoridad que maneia el Puerto de Rue competitivas de este Puerto, se ven seriament



la evaluación del

impacto ambiental

quedó incorporada

en el proyecto de ley

de Inversiones Pú-

blicas. Si se aprue-

baen Diputados, se-

rá obligatorio estu-

diar el efecto ecoló-

gico de represas,

plantas industria-

les, centrales de

energia, autopistas

y aeropuertos antes

de autorizar su

ley sobre Evaluación del Impacto Ambiental (EIA) seguramente ninguno de los

legisladores que participaba de la sesión sospechaba que el mismo iba

Es que a los pocos días de sancio-nado, el proyecto de ley Nº 24.197, denominado "Protección del am-

biente humano y recursos naturales. Estudio de factibilidad de proyectos

de ingeniería y obras públicas", fue vetado por el Poder Ejecutivo nacio-

Entre los argumentos esgrimidos en dicha oportunidad por el decre-to del Poder Ejecutivo para vetar es-

ta ley se señaló que, "actualmente es responsabilidad y función del Mi-

nisterio de Economía, a través de la Secretaría de Programación Econó-mica, analizar y controlar la evalua-

ción de proyectos que, por adminis-tración, contratación, concesión o peaje, realice la Administración Pú-

blica Nacional, en los que debe in-

cluir el análisis del impacto ambien-

Además de acusar superposición

nal a través del decreto 1096.

a tener una vida tan corta.

yo del año pasado el Congreso de la Nación

sancionó el provecto de

construcción.



maba acerca de un proyecto de ley que el Ejecutivo había enviado al Congreso, por el cual "se crea el Sis-tema Nacional de Inversión Pública que dispone que todo proyecto que se incluya en el presupuesto general de Administración Pública Nacional, debe ser evaluado de acuerdo con ciertas normas y metodologías establecidas por el órgano responsable del Sistema Nacional de Inversiones Públicas, las que debiental a la hora de evaluar la res ponsabilidad social de los proyec tos de inversión".

A pesar de que el proyecto del Ejecutivo parecía tener aparente-mente cubiertos todos los recaudos necesarios en materia de EIA, el de creto 1096 aseguraba que el Poder Ejecutivo nacional -teniendo en cuenta el espíritu de la lev 24.197el proyecto de ley por el que se crea el Sistema Nacional de Inversiones Públicas, de normas que impongan la obligación de contemplar en los proyectos de ingeniería y obras públicas, los estudios de factibilidad o de impacto ambiental que pudie-

De acuerdo con la lógica seguida por el Ejecutivo, y como un argu-mento más para justificar el veto de la ley de EIA, el citado decreto aseguraba que la promulgación de dicha ley, "llevaría a duplicar el con-trol sobre los análisis de los proyectos en general y del aspecto ambier tal en particular, aumentando signimente los plazos de trami tación de cada proyecto'

### SOLO PALABRAS

Si se tienen en cuenta las consideraciones del decreto 1096, cabría esperar que el proyecto de ley en-viado al Congreso por el Ejecutivo viniese a cubrir el bache legal, en

materia de EIA, creado a partir del veto de la ley 24.197. Sin embargo, del análisis de

aquel proyecto --que ya tiene media sanción de Diputados-- el presiden-te de la Comisión de Ecología y De-sarrollo Humano de la Cámara alta. doctor Antonio Cafiero, consilacionadas con la EIA "no se en-cuentra explícitamente dispuesta". En tal sentido, el senador justi-

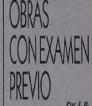
cialista propuso, durante la sesión del pasado 20 de abril, la modifica-ción del artículo segundo del proyecto de ley de Inversiones Públi-cas. El cambio solicitado por el senador por la provincia de Buenos Aires consiste en la inclusión de una cláusula especial referida a los es-tudios de EIA que deberán realizarse previo a la aprobación de los pro-yectos de inversión pública.

Estas disposiciones ya figuraban en la ley votada oportunamen-te por el Congreso y vetada luego por el Poder Ejecutivo. De manera que no hacemos más que actualizar un pronunciamiento legislativo del Honorable Congreso de la Nación", sostuvo el legislador.

Si bien las modificaciones introducidas por el senador Cafiero al provecto de ley de Inversiones Púcas fueron aprobadas por la Cámara alta, aún no se puede afirmar que la EIA haya ganado ya su batalla en el Parlamento

Resta ahora que el proyecto, con sus modificaciones, sea considera-do nuevamente por la Cámara de Diputados que, en su carácter de cá-mara iniciadora, deberá tomar una decisión en esta especie de puja en tre el Ejecutivo y el Parlamento donde está en juego la protección ambiental del país

UDIC - Escuela Superior de Periodismo y Comunicación Social/UNLP.



l anexo I del proyecto de ley 24.197 detalla qué tipo de obras e instalaciones deben encarar estudios de evalua ción del impacto ambiental

eventual aprobación.

No obstante, el siguiente listado, el artículo tercero del citado proyecto aclara que aquellos emprendimientos que no estén incluidos en este anexo "serán analizados por la autoridad na-cional ambiental, quien dictamiorganismo o empresa de origen del proyecto realice el estudio de factibilidad ambiental".

Grandes represas

Plantas siderúrgicas inte-

Instalaciones químicas integradas (papeleras, curtiembres. etc.) Instalaciones destinadas a

la eliminación de residuos peligrosos o de eliminación de tóxicos peligrosos

 Exploraciones a cielo abierto de carbón, hulla, lignito u otros minerales

Centrales térmicas de geeración eléctrica

Centrales de generación nucleoeléctrica, reactores nucle

 Instalaciones destinadas a a extracción, tratamiento y/o transformación del amianto

Construcciones de líneas ferroviarias, terraplenes, auto-pistas para medios de transpores y aeroquertos de uso particu

Aeropuertos comerciales

 Puertos comerciales, de-portivos y vías de navegación Refinerías de netróleo bru-

Instalaciones para la gasiicación y licuefacción de resi-

 Instalaciones poblaciona-les masivas, cuando entrañen riesgos graves de transforma-ción ambiental negativa.





## PUNTOS DE VISTA

e acuerdo con especialistas en legislación ambiental, en nuestro pa-is la concepción de la EIA se aborda desde diferentes puntos de vis-

Lina de estas posturas interpreta a la EIA como un método técnico de facibilidad ambiental de los proyectos. Esse ha sido el caso de diversas resoluciones de la Secretari de Energia de la Nación adoptando manuales técnicos para la preparación de estudios de EIA,
por parte de las empresas del sector energético centrales térmicas, represas, transporte eléctrico de alta tensión.

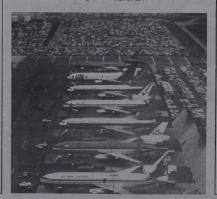
Otro punto de vista de abordaje de la EIA es como parte de un procedimiento administrativo de aprobación de proyectos. En este caso, el tradimiento da EIA se encuentra incluido en las leyes de protección general del ambiente, o en normas reglamentarias específicas que establecen procedimientos administrativos de EIA. Destro de este emarque se
encontraría la vetada ley 24.197. Hasta el momento sólo las provincias
de Córdoba y l'erra del Fuego cuentan con regimenes completos de procedimientos de EIA, mientras que Mendova y Neuquén se encuentran en
la etapa de elaboración de sus respectivas reglamentusiones.

A nivel mundial, Estados Unidos cuenta con el primer antecedente en la materia a partir de la firma, en 1970, de la ley conocida como Acta Nacional de Política Ambiental (NEPA). Si bien los alcances de la NEPA se circunscriben sólo a las agencias del gobierno, en la práctica ésta influye sobre toda empresa privada de ese país que espera ganar un contrato, presentarse a una licitación o conseguir cualquier permiso de una

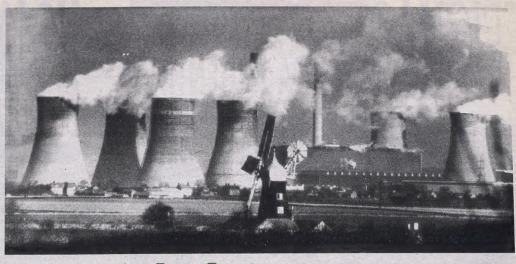
La aprobación de esta ley en Estados Unidos dio pie a una especie de reacción en cadena a nivel mundial en donde varios países industrializados comenzaron a dar mayor cabida a las cuestiones ambientales en sus

reglamentaciones.

La importancia de la EIA fue corroborada durante la reunión ECO '92, en Brasil, cuando las Naciones Unidas recomendaron a todos los gobiernos la realización de este tipo de estudios ambientales preventivos.







### **CONSECUENCIAS AMBIENTALES** DE LAS OBRAS **PUBLICAS**

de competencias, el decreto infor-maba acerca de un proyecto de ley que el Ejecutivo había enviado al Congreso, por el cual "se crea el Sistema Nacional de Inversión Pública que dispone que todo proyecto que se incluya en el presupuesto ge-neral de Administración Pública Nacional, debe ser evaluado de

acuerdo con ciertas normas y metodologías establecidas por el órgano

responsable del Sistema Nacional de Inversiones Públicas, las que de-

ben tomar en cuenta el impacto ambiental a la hora de evaluar la responsabilidad social de los proyectos de inversión".

A pesar de que el proyecto del Ejecutivo parecía tener aparentemente cubiertos todos los recaudos necesarios en materia de EIA, el decreto 1096 aseguraba que el Poder Ejecutivo nacional –teniendo en cuenta el espíritu de la ley 24.197–, propondrá la inclusión explícita en el proyecto de ley por el que se crea el Sistema Nacional de Inversiones Públicas, de normas que impongan la obligación de contemplar en los proyectos de ingeniería y obras pú-blicas, los estudios de factibilidad o de impacto ambiental que pudieran ocasionar'

De acuerdo con la lógica seguida por el Ejecutivo, y como un argu-mento más para justificar el veto de la ley de EIA, el citado decreto ase-guraba que la promulgación de di-cha ley, "llevaría a duplicar el con-trol sobre los análisis de los proyectos en general y del aspecto ambien-tal en particular, aumentando signivamente los plazos de tramitación de cada proyecto"

### SOLO PALABRAS

Si se tienen en cuenta las consideraciones del decreto 1096, cabría esperar que el proyecto de ley enviado al Congreso por el Ejecutivo viniese a cubrir el bache legal, en materia de EIA, creado a partir del veto de la ley 24.197. Sin embargo, del análisis de

aquel proyecto –que ya tiene media sanción de Diputados– el presiden-te de la Comisión de Ecología y Desarrollo Humano de la Cámara al-ta, doctor Antonio Cafiero, considera que la inclusión de normas re-lacionadas con la EIA "no se en-

racionadas con la EIA no se en-cuentra explícitamente dispuesta". En tal sentido, el senador justi-cialista propuso, durante la sesión del pasado 20 de abril, la modificadel pasado 20 de abril, a modifica-ción del artículo segundo del pro-yecto de ley de Inversiones Públi-cas. El cambio solicitado por el se-nador por la provincia de Buenos Aires consiste en la inclusión de una cláusula especial referida a los estudios de EIA que deberán realizar-se previo a la aprobación de los proyectos de inversión pública

"Estas disposiciones ya figura-ban en la ley votada oportunamente por el Congreso y vetada luego por el Poder Ejecutivo. De manera que no hacemos más que actualizar un pronunciamiento legislativo del Honorable Congreso de la Nación", sostuvo el legislador.

Si bien las modificaciones intro-ducidas por el senador Cafiero al proyecto de ley de Inversiones Públicas fueron aprobadas por la Cá-mara alta, aún no se puede afirmar que la EIA haya ganado ya su batalla en el Parlamento.

Resta ahora que el proyecto, con sus modificaciones, sea considera-do nuevamente por la Cámara de Diputados que, en su carácter de cámara iniciadora, deberá tomar una decisión en esta especie de puja enel Ejecutivo y el Parlamento donde está en juego la protección ambiental del país.

UDIC - Escuela Superior de Periodismo y cial/UNLP. Comunicación So-

## OBRAS CONEXAMEN PREVIO Por J. B.

anexo I del provecto de lev 24.197 detalla qué tipo de obras e instalaciones deben encarar estudios de evaluación del impacto ambiental como requisito para lograr su

eventual aprobación. No obstante, el siguiente listado, el artículo tercero del citado proyecto aclara que aquellos emprendimientos que no estén incluidos en este anexo "serán analizados por la autoridad na-cional ambiental, quien dictaminará si corresponde o no que el organismo o empresa de origen del proyecto realice el estudio de factibilidad ambiental".

- Grandes represas
- Plantas siderúrgicas integradas
- Instalaciones químicas integradas (papeleras, curtiembres, etc.)
- Instalaciones destinadas a la eliminación de residuos peligrosos o de eliminación de tóxicos peligrosos
- Exploraciones a cielo abierto de carbón, hulla, lignito u otros minerales
- Centrales térmicas de generación eléctrica
- Centrales de generación nucleoeléctrica, reactores nucle-
- Instalaciones destinadas a la extracción, tratamiento y/o transformación del amianto
- Construcciones de líneas ferroviarias, terraplenes, autopistas para medios de transportes y aeropuertos de uso particu-
  - Aeropuertos comerciales
- Puertos comerciales, deportivos y vías de navegación
- Refinerías de petróleo bru-
- Instalaciones para la gasificación y licuefacción de residuos petroleros
- Instalaciones poblacionales masivas, cuando entrañen riesgos graves de transformación ambiental negativa.

Por J.B.

e acuerdo con especialistas en legislación ambiental, en nuestro país la concepción de la EIA se aborda desde diferentes puntos de vis-

Una de estas posturas interpreta a la EIA como un método técnico de factibilidad ambiental de los proyectos. Este ha sido el ca-so de diversas resoluciones de la Secretaría de Energía de la Nación adoptando manuales técnicos para la preparación de estudios de EIA por parte de las empresas del sector energético (centrales térmicas, represas, transporte eléctrico de alta tensión).

Otro punto de vista de abordaje de la EIA es como parte de un proce-

dimiento administrativo de aprobación de proyectos. En este caso, el tratamiento de la EIA se encuentra incluido en las leyes de protección general del ambiente, o en normas reglamentarias específicas que establecen procedimientos administrativos de EIA. Dentro de este enmarque se encontraría la vetada ley 24.197. Hasta el momento sólo las provincias de Córdoba y Tierra del Fuego cuentan con regímenes completos de pro-cedimientos de EIA, mientras que Mendoza y Neuquén se encuentran en la etapa de elaboración de sus respectivas reglamentaciones.

la etapa de etaboración de sus respectivas regiamentaciónes.

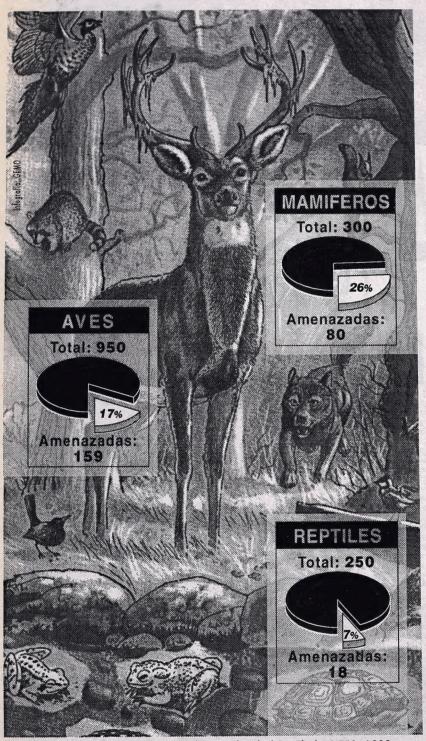
A nivel mundial, Estados Unidos cuenta con el primer antecedente en la materia a partir de la firma, en 1970, de la ley conocida como Acta Nacional de Política Ambiental (NEPA). Si bien los alcances de la NEPA se circunscriben sólo a las agencias del gobierno, en la práctica ésta influye sobre toda empresa privada de ese país que espera ganar un contrato, presentarse a una licitación o conseguir cualquier permiso de una

La aprobación de esta ley en Estados Unidos dio pie a una especie de reacción en cadena a nivel mundial en donde varios países industrializados comenzaron a dar mayor cabida a las cuestiones ambientales en sus reglamentaciones.

La importancia de la EIA fue corroborada durante la reunión ECO '92, en Brasil, cuando las Naciones Unidas recomendaron a todos los gobiernos la realización de este tipo de estudios ambientales preventivos.



# FICHAS ESPECIES AMENAZADAS DE LA FAUNA ARGENTINA



Fuente: Beatriz Marchetti y Paula Cichero, sobre la base de la CITES, 1990; UICN, 1984, 1986 y Juan Chebez, 1988.

# HOJA: DE RUTA

Las petroleras argentinas cumplieron en un 96 por ciento con el saneamiento de las piletas contaminadas que constituían una trampa mortal para las aves marinas. Según la Secretaría de Energía, la limpieza se realizó en aquellas que causaban la muerte de las aves o tenían un fuerte impacto sobre los recursos naturales. El cronograma de la secretaría establece que antes del 31 de agosto de este año deberán ser eliminadas las piletas calificadas como de alto riesgo, mientras que las de riesgo medio deben desaparecer antes del 31 de marzo de 1995 y las de riesgo mínimo o nulo antes de finalizar

el año próximo. Eduardo Dávila, director nacional de Recursos, remarcó "la buena disposición de las empresas para superar esta situación que durante 50 años fue una práctica aceptada".

"La producción de alimentos en el mundo tendría que triplicarse para alimentar a la población que según se calcula habitará el planeta dentro de medio siglo." La afirmación corresponde a un informe elaborado por Henry Kendall, premio Nobel y profesor del MIT, y David Pimentel, profesor de ecología de la Universidad de Cornell. Según los científicos, en el año 2050 habrá más de 10.000 millones de personas en la ecosfera lo que constituye un peligroso acercamiento al umbral de la capacidad mundial de producción de alimentos con la tecnología existente en la actualidad.

CHERGOSTI VIOS DOLARES. El presidente de Ucrania, Leonid Kravchuk, sostuvo que su país necesita unos 14.000 millones de dólares para conseguir que la planta de energía nuclear de Cherchobyl cuente con las garantías de seguridad adecuadas. Asimismo, declaró que "Ucrania piensa mantener abierta la planta a pesar de los pedidos de clausura y de las presiones". Por su parte, el Parlamento de ese país revirtió la decisión de cerrar Chemobyl basándose en la escasez de energía. En tanto, a más de ocho años de la explosión, dos reactores siguen funcionando.

contaminación en Paris. La gran contaminación del aire de París ha llevado a las autoridades a implementar un plan de información sobre la polución en esa ciudad. Si bien el proyecto no contempla prohibir la circulación de autos ni el control sobre las plantas industriales cercanas a la capital, los parisinos recibirán "recomendaciones" como, por ejemplo: "Por favor, deje su coche en el garaje" o "vaya al centro de París otro día". La medida se basa en que de acuerdo con lo verificado en otras ciudades, las prohibiciones según las autoridades "no sirven para nada". A través de un sistema de alarma denominado Airparíf se informará a la población en caso de ser superados los límites tolerables en las concentraciones de dióxido de azufre y dióxido de nitrógeno. Los partidos ecologistas, por su parte, sostuvieron que estas medidas son muy "flojas" y que no se ocupan de la salud de los parisinos.

La Conferencia Mundial para la Reducción de Desastres Naturales, auspiciada por las Naciones Unidas, describe en su informe final algunas estrategias para disminuir las enormes pérdidas de vidas y bienes causadas por las catástrofes naturales. El documento señala que en especial los países pobres y los grupos sociales de menores recursos son los que más sufren ante estas situaciones. Por ello, se propone la alternativa de un desarrollo sostenible que contribuya a reducir la vulnerabilidad de los sectores más desprotegidos. Finalmente, el informe destaca que "a menos que se consigan fondos en la presente década para mitigar los desastres, existen pocas esperanzas para lograr mejoras significativas".

cha un ambicioso proyecto de seguridad y control sobre la región amazónica, cuya superficie cubre el 58 por ciento del territorio de ese país, que servirá—según se indicó—también para proteger a los grupos indígenas y al medio ambiente. Mediante una licitación internacional para poner en marcha el Sistema de Vigilancia de la Amazonia (SIVAM), un consorcio estadounidense y otro francés suministrarán y operarán los equipos de comunicación informatizada y de radares. El SIVAM, cuyo costo asciende a los 1100 millones de dólares, ejercerá un control sobre los 5000 kilómetros cuadrados de la Amazonia brasileña, recibiendo datos provenientes de satélites, aviones y estaciones terrestres. Asimismo, la administración brasileña indicó que la medida también se orienta a "reforzar la presencia militar y desarrollar un plan de acción frente al narcotráfico y ocupar un "vacío" que alimenta las pretensiones de las potencias económicas".

lla María, Córdoba, la primera marcha provincial en defensa de la ecología y el medio ambiente, con la participación de alumnos de escuelas y representantes de las organizaciones ambientalistas cordobesas. A su término, se lanzará el proyecto de declarar a la provincia "zona ecológicamente integrada".

La tierra no es una herencia que nos dejaron nuestros abuelos sino un bien que recibimos en préstamo de nuestros nietos...



Ayúdenos a cuidar el medio ambiente

**CEAMSE** trabaja para usted

Coordinación Ecológica Area Metropolitana Sociedad del Estado, Amancio Alcorta 3000 - (1437) Cap Fed. Tel. 925-00:7/21
Este es un aporte de CEAMSE para la Educación Ambiental